



# KOREAN PATENT ABSTRACTS(KR)

Document Code:A

(11) Publication No.1020000012794

(43) Publication Date. 20000306

(21) Application No.1019990062625

(22) Application Date. 19991227

(51) IPC Code:

H04B 7/26

(71) Applicant:

DISCOUNT & SERVICE CO., LTD.

(72) Inventor:

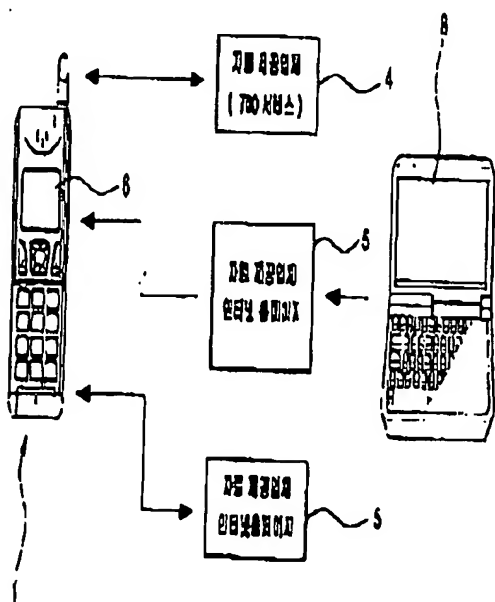
JANG, SEUNG UNG

(30) Priority:

(54) Title of Invention

METHOD FOR DOWNLOADING TELEPHONE NUMBER IN HAND PHONE

Representative drawing



(57) Abstract:

PURPOSE: A method for downloading a telephone number in hand phone is provided to at one time store a large number of telephone number to the hand phone using a telephone information service of an information providing company.

CONSTITUTION: The method for downloading a telephone number in hand phone(1) is to store a received information on a download information list storage region which is newly added in the hand phone call list storage region when user connects to an information providing company(4) through an internet or a telephone information service after a procedure for confirming member is performed and a telephone number information of members, which is provided from the information providing company, is downloaded on-line and after the user registers the information providing company with a member and receives a member number and a secret number.

COPYRIGHT 2000 KIPO

(19) 대한민국특허청(KR)  
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. <sup>7</sup> H04B 7/26(조기공개)	(11) 공개번호 (43) 공개일자	특2000-0012794 2000년03월06일
(21) 출원번호	10-1999-0062625	
(22) 출원일자	1999년12월27일	
(71) 출원인	주식회사 디앤에스 장승웅	
(72) 발명자	서울특별시 서초구 양재동 2-43 장승웅	
(74) 대리인	서울특별시 서초구 양재동 260-2 삼중빌딩 3층 박희규	
심사청구 : 있음		
(54) 핸드폰에서 전화번호를 다운로드 받는 방법		

요약

본 발명은 핸드폰에서 전화번호를 다운로드 받는 방법에 관한 것으로서, 자료제공업체에서 제공하는 전화 정보서비스(통상적으로, 700 서비스라고 칭함)에 의하거나, 인터넷홈페이지에 접속하여 명함철을 다운로드 받음으로서 다수개의 전화번호를 핸드폰에 단번에 저장할 수 있도록 하고 있다.

즉, 본 발명에서는 이용자가 별도의 자료제공업체에 회원가입함에 의해 제공되어지는 개인명함철 및 회원 전화번호 제공서비스를 이용하면서 자신의 핸드폰에 전화번호정보를 편리하게 다운로드받을 수 있도록 함에 따라, 사용자가 버튼을 누르지 않고서도 전화번호를 쉽게 입력할 수 있으므로 전화번호 입력에 대한 부담감을 markedly 해소할 수 있는 것이다.

도면

도1

발명서

도면의 간단한 설명

- 도 1은 본 발명에 의한 전화번호 다운로드방법을 설명하기 위한 개략도,  
도 2는 본 발명에 의해 다운로드되어진 전화번호가 저장된 장소를 설명하기 위한 개략도,  
도 3은 본 발명에 의해 다운로드되어진 전화번호의 검색과정을 설명하기 위한 개략도,  
도 4는 본 발명에서 전화번호를 인터넷을 통해 다운로드 받는 과정을 설명하기 위한 개략도.

<도면의 주요 부분에 대한 부호의 설명>

- 1 : 핸드폰 2 : 검색버튼  
3 : 컴퓨터 4 : 자료제공업체(전화정보제공서비스)  
5 : 자료제공업체 인터넷홈페이지 6 : 검색창  
7 : 다운로드 자료목록 8 : 이름